NORITZ

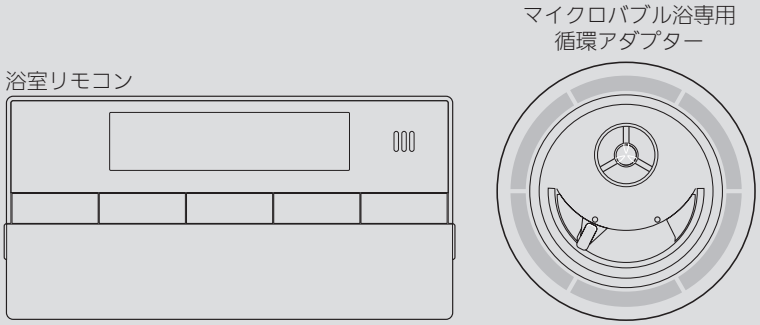
給湯機器リモコン

取扱説明書

マイクロバブル浴 操作編

浴室リモコン　RC-D161シリーズ

マイクロバブル浴専用循環アダプター



まずはじめに

この取扱説明書の見かた・・・・ 2

マイクロバブルって
どんなもの？・・・・・・・・・・・2

必ずお守りください
（安全上の注意）・・・・・・・・・3

各部のなまえとはたらき・・・・・4

使いかた

マイクロバブル浴をする
＜温浴＞ ・・・・・・・・・・・・・6

マイクロバブル浴・
おすすめ入浴法・・・・・・・・・8

必要なとき

マイクロバブル浴をしばらく
使わなかったあとは・・・・・9

循環アダプターのお手入れ・・・9

故障・異常かな？と思ったら・・ 10

アフターサービスについて・・ 12

リモコン音声一覧・・・・・・・・・・ 12

SHC801V

この取扱説明書の見かた

このたびは弊社製品をお求めいただきまして、まことにありがとうございます。
- **この取扱説明書をよくお読みになって、正しくご使用ください。**
- **この取扱説明書は、別冊の給湯機器の取扱説明書（保証書付）と併せて、いつでもご覧になれるところに保管してください。**

マイクロバブル浴に関する内容のみ記載しています

- マイクロバブル浴に関する内容については、この取扱説明書をご覧ください。
- お湯を出す・おふろを沸かすなどの操作、安全上の注意、お手入れなどについては、給湯機器の取扱説明書をご覧ください。

絵表示の説明

» しくみ　リモコンや給湯機器のしくみ

★ ヒント　使いかたのヒント

文中の（P〇）の数字は 参照ページを表します

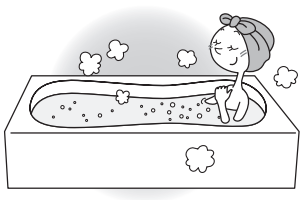
説明中のリモコン表示画面は一例です

- 実際の表示画面は、設置状態や使用状況によって異なります。

マイクロバブルってどんなもの？

マイクロバブル浴専用循環アダプターによって発生する、肉眼では見えにくい数十マイクロメートルの微細な気泡が、マイクロバブルです。
マイクロバブルが発生するときに、それよりも大きな気泡も一緒に出てきます。

マイクロバブル浴をしている間、マイクロバブルは浴槽のお湯全体に拡がっています。



必ずお守りください(安全上の注意)

この取扱説明書では、マイクロバブル浴専用循環アダプターに関する内容を記載しています。別冊の給湯機器の取扱説明書の内容も併せてご覧ください。

お使いになる方や他の方への危害・財産への損害を未然に防止するために、つぎのような区分・表示をしています。
いずれも安全に関する重要な内容ですので、必ずお守りいただき、内容をよく理解して正しくお使いください。

⚠警告 この表示を無視して誤った取り扱いをすると、人が死亡、重傷を負う可能性、または火災の可能性が想定される内容を示しています。	⚠注意 この表示を無視して誤った取り扱いをすると、人が傷害を負う可能性や物的損害のみの発生が想定される内容を示しています。
お願い 安全に快適に使用していただくために、理解していただきたい内容を示しています。	

⚠警告

追いだき中や追いだき直後は、循環アダプターのバブル切替レバーを切り替えない(触らない)

高温注意

やけど予防のため。バブル切替レバーを切り替えるときは、必ず追いだきスイッチを「切」にし、循環アダプターから熱いお湯が出ないことを確認してから切り替えてください。

⚠注意

循環アダプターの穴やバブル切替レバーのすきまに、指を入れない

禁止

思わぬ事故の原因になります。

お願い

マイクロバブル浴をしないときは、必ず循環アダプターのバブル切替レバーを「normal」(左)側にする

マイクロバブル浴以外のときにバブル切替レバーを「bubble」(右)側のままで使用しても、機器が故障することはありませんが、以下のような現象が起きる場合があります。

- 温浴スイッチを「入」にしていないのに、ふろ運転や凍結予防のためポンプが作動したときも気泡が出る
- ふろ自動や追いだきに時間がかかる
- 自動タイプの場合、残り湯をふろ自動で沸かし直すと、設定したふろ湯量までお湯はりしない
- 追いだきのとき、設定温度まで沸き上がらない
- ふろ自動のとき、循環アダプターから音がする

バブル切替レバーは、確実にレバーが止まる位置まで動かす(途中の位置で止めない)

気泡が出なかったり、正常におふろ沸かしや追いだきができない場合があります。

循環アダプターの穴やバブル切替レバーのすきまに、物を入れたりタオルなどでふさいだりしない

おふろ沸かしやマイクロバブル浴ができません。
機器の故障の原因になります。

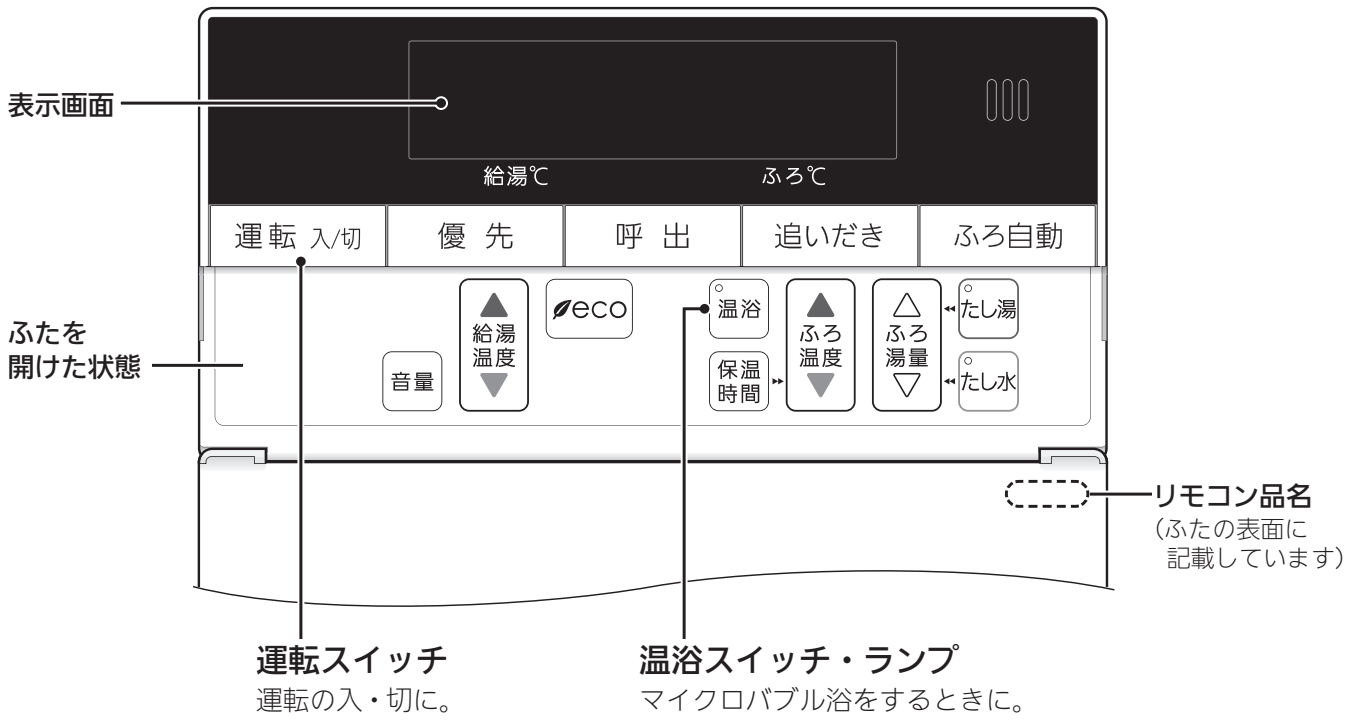
各部のなまえとはたらき

● 浴室リモコン ＜別売品＞

● リモコン品名：RC-D161S、RC-D161SE、RC-D161SPE

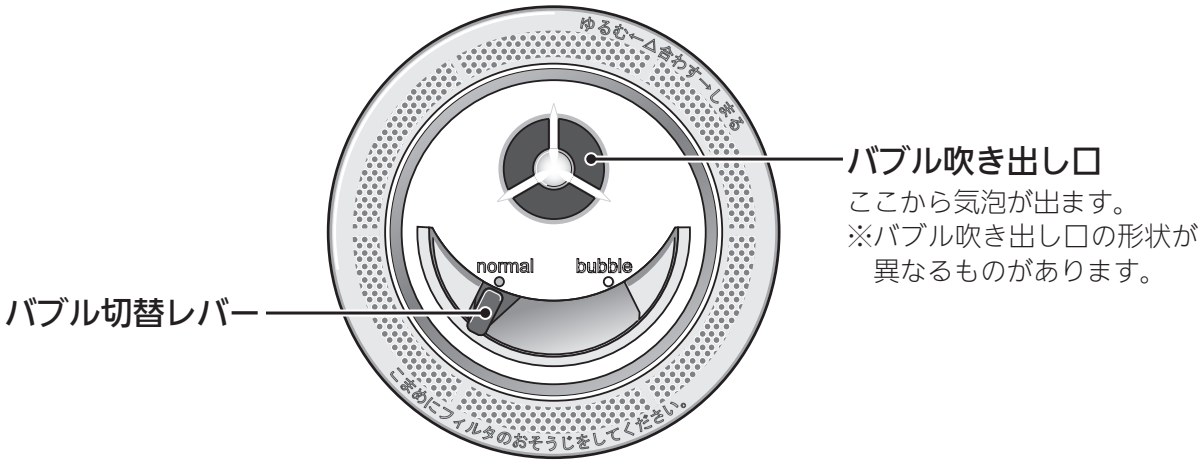
※マイクロバブル浴に関するスイッチの説明のみ記載しています。

［例：RC-D161SE］



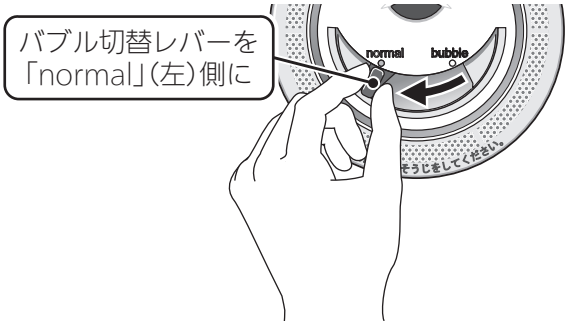
● マイクロバブル浴専用循環アダプター ＜別売品＞

浴槽に取り付けられています。　※この取扱説明書では、「循環アダプター」として説明しています。



状況に合わせて バブル切替レバーを操作してください

● 通常のふろ運転のとき



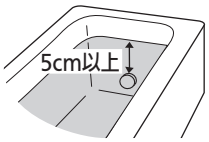
● マイクロバブル浴をするとき

温浴スイッチを
「入」にすると
気泡が出ます

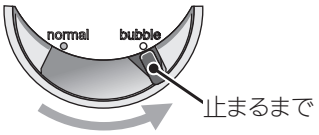
マイクロバブル浴をする <温浴>

準備

①お湯の量を確認し、運転スイッチが「入」であることを確認する



②循環アダプターのバブル切替レバーを
「bubble」(右)側に切り替える



★ヒント
●おふろの配管が冷えていると、マイクロバブル浴の開始時に出てくる配管内のお湯(水)によって、最初の水流が冷たく感じたり、おふろのお湯が少し冷めたりすることがあります。不快に感じる場合は、マイクロバブル浴をする前に追いだきをしておくと改善されます。

手順

1 ふたの中の温浴スイッチを「入」にして
マイクロバブル浴を開始する

》しくみ
●温浴ランプ点灯。
●ふろ自動ランプ点滅中→マイクロバブル浴はできません。
ふろ自動ランプ点灯中(自動保温中)→マイクロバブル浴ができます。

【マイクロバブル浴 開始】

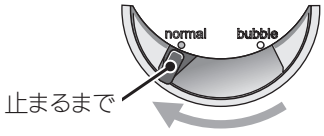
表示画面例

》しくみ
●循環アダプターから気泡が出ます。
●追いだき中・たし湯中・たし水中にマイクロバブル浴をすると、追いだき・たし湯・たし水は停止します。
●マイクロバブル浴中にふろ自動・追いだき・たし湯・たし水をすると、マイクロバブル浴は停止します。

【約10分たつと、自動的にマイクロバブル浴 停止】

》しくみ
●温浴ランプ消灯。

2 使い終わったら
循環アダプターのバブル切替レバーを
「normal」(左)側に切り替える



■ 手動でマイクロバブル浴をやめたいとき

温浴スイッチを「切」にして停止する

その後マイクロバブル浴を使わない場合は
循環アダプターのバブル切替レバーを「normal」(左)側に切り替える

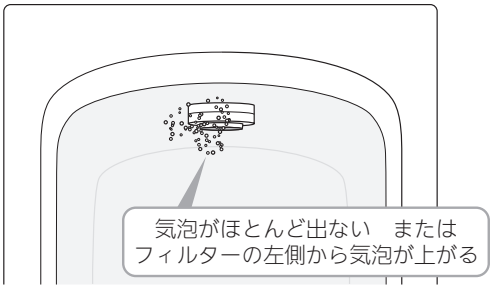
» しくみ
●温浴ランプ消灯。

購入・設置後、最初にマイクロバブル浴をするときは、気泡の出かたを確認してください

※イラストは、浴槽を上から見た例です。

● 正常な出かた

● 正常ではない出かた



このような場合は、ふろ自動・追いだき・たし湯・たし水の使用をやめ、販売店にご連絡ください。(お湯は使用できます)

⚠警告	**追いだき中や追いだき直後は、循環アダプターのバブル切替レバーを切り替えない(触らない)** やけど予防のため。バブル切替レバーを切り替えるときは、必ず追いだきスイッチを「切」にし、循環アダプターから熱いお湯が出ないことを確認してから切り替えてください。

お知らせ

- マイクロバブル浴をしばらく使わないと、にごったお湯が出る場合があるので、1週間に1回程度はマイクロバブル浴を作動させてください。
- マイクロバブル浴中、浴槽のお湯の温度が上がってきたのはなぜ？(P10)

マイクロバブル浴・おすすめ入浴法

- お湯の温度、季節、浴室の構造などの条件によっては、ご希望の体感が得られない場合があります。
- あたたまりかたや体感などには個人差があります。ふろ設定温度・入浴時間を、体感や体調に合わせて調節してお楽しみください。

じんわりあたため入浴

マイクロバブルを含んだお湯のゆらぎで、手足の先から、からだの芯まであたためます。少なめの入浴時間でも充分あたたまって、湯冷めもしにくく快適。

おすすめふろ設定温度
40〜41℃くらい

おすすめ入浴時間
6〜10分くらい

ほんのり
汗をかく程度に

熱いお湯で
短時間入浴すると、
からだの芯まで
あたたまりません

汗をかいたら
おふろあがりに
水分補給を

冷えている部分に
水流を当てると効果的

ゆったりここちいい入浴

お肌や産毛についたマイクロバブルが、さわさわとここちいい体感。
ゆったりリラックスしたいときに。

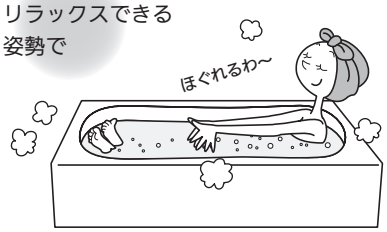
おすすめふろ設定温度
38〜40℃くらい

おすすめ入浴時間
10〜20分くらい

入浴後、すぐに就寝するなら
こちらがおすすめ

入浴中の
居眠りには
ご注意

リラックスできる
姿勢で



ここちよさを保つため
汗をかき始めたら
上がりましょう

ぬるすぎるかな？
と思ったら
少し温度を上げてみて

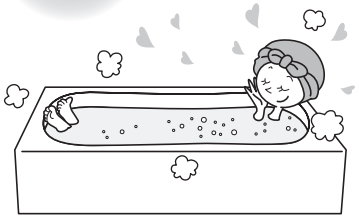
すっきりキレイ入浴

マイクロバブルが、毛穴の汚れやせっけんのすすぎ残しなどもやさしく洗浄。
おふろでエステ気分を味わいたいときに。

おすすめふろ設定温度
39〜40℃くらい

おすすめ入浴時間
5〜10分くらい

背中に水流を当てると
背中についたシャンプーなどの
すすぎ残しもすっきり、キレイに



入浴後は水気をしっかり
タオルでふき取って
化粧水や乳液でケアを

少しぬるめがおすすめ
（熱いお湯は肌が乾燥
しやすくなります）

ざぼんの香り　高原の香り

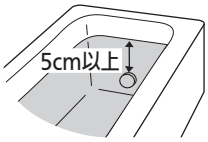
専用入浴剤「温包湯」(別売品)で、さらにほかほか・しっとり・リラックス！

必要なとき

マイクロバブル浴を
しばらく使わなかったあとは

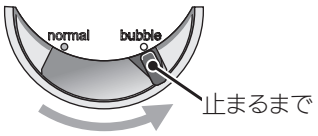
マイクロバブル浴をしばらく使わないと、次回使用時ににごったお湯が出る原因になりますので、残り湯を抜く前に下記の処置をして、バブル用の吸気配管の内部に残った水を排出してください。
※新しくお湯はりした状態ではしないでください。（にごったお湯が混ざります）

準備　お湯（水）の量を確認する



手順

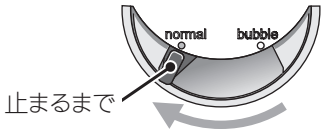
1 循環アダプターのバブル切替レバーを「bubble」（右）側に切り替える



2 運転スイッチを「入」にし、たし水スイッチでたし水をする

3 たし水が終わったら、残り湯を抜く

4 循環アダプターのバブル切替レバーを「normal」（左）側に切り替える



循環アダプターのお手入れ

循環アダプターは、給湯機器の取扱説明書「日常の点検・お手入れのしかた」に従って、必ずこまめに掃除してください。フィルターが詰まると、おふろの温度がご希望の温度にならなかったり、マイクロバブル浴をしても正常に気泡が出なかったりする原因になります。

故障・異常かな？と思ったら

マイクロバブル浴に関する内容のみ記載していますので、給湯機器の取扱説明書の該当ページと併せてご覧ください。

こんなときは	こんなことが考えられます	処置
気泡が出ない	循環アダプターのバブル切替レバーが「normal」(左)側になっていると、気泡は出ません。	バブル切替レバーを「bubble」(右)側に切り替える。
	冬場など、循環アダプターの吸気配管の内部に残った水が凍結した場合は、気泡が出なくなります。	気温の上昇により自然に解凍するのを待つか、販売店にご相談を。
	浴槽の循環アダプターのフィルターにゴミや毛髪が詰まっている。	給湯機器の取扱説明書「日常の点検・お手入れのしかた」を参考に、循環アダプターの掃除をする。
	断水している。(断水時はマイクロバブル浴はできません)	復旧を待つ。
気泡が見えない 出ているのかどうかわからない	マイクロバブルは微細なため、見えにくくなっています。	異常ではありません。(P2)
いつもより気泡が少ない	浴槽のお湯の量が多いと、気泡が少なく見えることがあります。	異常ではありません。 いつもと同じお湯の量でも気泡が少ない場合は、販売店または、弊社窓口にご連絡を。
温浴スイッチを「入」にしてもすぐに気泡が出ない	追いだき直後やしばらくマイクロバブル浴をしなかったあと、温浴スイッチを「入」にすると、気泡が出るのが少し遅れることがあります。	異常ではありません。
マイクロバブル浴のしはじめが冷たく感じる マイクロバブル浴をしたら浴槽のお湯が少し冷めた	マイクロバブル浴の開始時に、ふろ配管内にたまったお湯(水)が浴槽に排出されます。そのため、このお湯(水)が冷たいと感じたり、お湯が少し冷めることがあります。(排出されるお湯(水)の量は、配管の長さにより異なります)	異常ではありません。 マイクロバブル浴をする前に追いだきするか、温浴スイッチを「入」にしてしばらくしてからお湯に入る。
マイクロバブル浴中、浴槽のお湯の温度が上がってきた	【ガスふろ給湯器をお使いの場合】 マイクロバブル浴中にお湯やシャワーを使用すると、浴槽のお湯の温度が高くなる場合があります。	異常ではありません。 いずれかの使用をやめると温度上昇が止まります。
マイクロバブル浴が途中で停止した	【ガスふろ給湯器をお使いの場合】 マイクロバブル浴中にお湯やシャワーを使用すると、浴槽のお湯の温度が高くなる場合があり、それによって浴槽のお湯の温度が設定したふろ温度以上になると、マイクロバブル浴が停止する場合があります。	いずれかの使用をやめる。 同時にお湯やシャワーを使用してないのに停止する場合は、販売店または、弊社窓口にご連絡を。
温浴スイッチを「切」にしてもすぐに止まらない	温浴スイッチを「切」にしたあと、約50秒ポンプが作動する場合があります。	異常ではありません。
温浴スイッチを「入」にしていないのに気泡が出る	循環アダプターのバブル切替レバーが「bubble」(右)側になっているときにふろ運転をすると、気泡が出ます。凍結予防のためポンプが作動したときも気泡が出ます。	マイクロバブル浴をしないときは、バブル切替レバーを「normal」(左)側に切り替える。
おふろ沸かしや追いだきに時間がかかる	循環アダプターのバブル切替レバーが「bubble」(右)側になっているときにふろ自動や追いだきをすると、時間がかかります。	マイクロバブル浴をしないときは、バブル切替レバーを「normal」(左)側に切り替える。
残り湯を「ふろ自動」で沸かし直すと、設定したふろ湯量までお湯はりしない	【ガスふろ給湯器(自動タイプ)をお使いの場合】 循環アダプターのバブル切替レバーが「bubble」(右)側になっているときに残り湯を「ふろ自動」で沸かし直すと、設定したふろ湯量までお湯はりしない場合があります。	マイクロバブル浴をしないときは、バブル切替レバーを「normal」(左)側に切り替える。
お湯やシャワーの出る量が減った	【ガスふろ給湯器をお使いの場合】 お湯やシャワーの使用中にマイクロバブル浴をすると、お湯の出る量が減ることがあります。	異常ではありません。 いずれかの使用をやめると改善します。
水から沸かし直すと浴槽のお湯の上と下で温度差がある	温浴スイッチを「入」にして、気泡の出かたを確認してください。P7を参照して、気泡がほとんど出なかったりフィルターの横から出ている場合は、ふろ配管の接続に問題がある可能性があります。	販売店にご連絡を。

こんなときは	こんなことが考えられます	処置
追いだきすると 設定したふろ温度にならない	バブル切替レバーを「bubble」(右)側にして追いだきすると、お湯が正常に循環しないため、設定温度まで沸き上がらないことがあります。	**バブル切替レバーを「normal」(左)側に切り替えてから追いだきする。**
	温浴スイッチを「入」にして、気泡の出かたを確認してください。P7を参照して、気泡がほとんど出なかったりフィルターの横から出ている場合は、ふろ配管の接続に問題がある可能性があります。	**販売店にご連絡を。**
ふろ自動のとき 循環アダプターから いつもと違う音がする	バブル切替レバーを「bubble」(右)側にしてふろ自動をすると、気泡吹き出し口からお湯が出て「シュー」「ブジュブジュ」などの音がします。	**バブル切替レバーを「normal」(左)側に切り替えてからふろ自動をする。**
マイクロバブル浴のとき シューと音が聞こえる	マイクロバブルを発生させるための、空気を取り込む装置が設置されています。その装置が浴室内に設置されている場合、空気を取り込む音が聞こえます。	**異常ではありません。**
【給湯暖房用熱源機をお使いの場合】 床暖房の床面の温度が下がった	床暖房とマイクロバブル浴を同時に使用すると、床面の温度が下がることがあります。	**異常ではありません。 マイクロバブル浴をやめると改善します。**

アフターサービスについて

サービスを依頼されるとき

- サービスおよび保証は給湯機器に準じますので、給湯機器の取扱説明書・保証書をご覧ください。
- この取扱説明書と給湯機器の取扱説明書の「故障・異常かな？と思ったら」を調べていただき、なお異常のあるときは、販売店または、弊社窓口にご連絡ください。
  （故障表示の内容や処置については、給湯機器の取扱説明書をご覧ください）

リモコン音声一覧

マイクロバブル浴に関する内容のみ記載しています。その他の内容については、給湯機器の取扱説明書をご覧ください。

機器の動き	操作と条件	音声（抜粋）
マイクロバブル浴	温浴スイッチ「入」	開始します
	温浴スイッチ「切」	停止します